



# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®



POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

## PICARDIE

Bulletin Technique des Stations d'Avertissements Agricoles n° 23 du 27 Août 2001 - 01 page

### Phénologie

Grossissement des tubercules à sénescence du feuillage.

Le défanage se poursuit sur des variétés de consommation.

### Pucerons

Pas d'évolution des populations de pucerons.  
Aucune intervention n'est nécessaire.

### Mildiou

#### Le coin des modèles

La semaine dernière, du fait des fortes chaleurs, la situation phytosanitaire est restée très calme sur la plupart des postes qui enregistraient aucune ou une seule nouvelle contamination. La réserve de spores diminuait et s'annulait dans certains cas.

Néanmoins, les brumes matinales ont contribué à maintenir les risques de mildiou sur les secteurs de Villers Bocage, Vauvillers, Froidmont, Inval, Villeroy et Boves.

#### Prévisions

Météo France prévoit une belle semaine estivale.

#### Préconisations

*Pour les parcelles des secteurs de Attilly, Ebouveau, Marcelcave, Stjust, Vic sur Aisne, Verdilly, Villiers, si vous n'avez jamais eu de mildiou et si l'environnement est sain, vous renouvellez votre application après les prochaines pluies.*

#### Dans les autres cas:

#### 1- Parcelles saines à garder en culture.

*Poursuivez votre protection avec un mancozèbe à 1600 g de m.a. en conservant un intervalle de traitement de 7 jours, quelque soit la variété.*

#### 2- Parcelles où le défanage est proche

• Dans le cas où des symptômes de mildiou ont été observés, préférez l'emploi des produits type fluazinam. Ces produits permettent de minimiser les attaques de mildiou sur tubercules. Maintenez un délai de 7 jours entre traitements.

• Dans le cas contraire, maintenez une protection avec un mancozèbe en respectant le même délai entre traitements.

#### Rappel mildiou sur tubercules:

Les tubercules ne sont pas contaminés par du mycélium descendant par les tiges, mais par des spores emportées par la pluie tombant sur ces tubercules à travers les anfractuosités du sol (battes éclatées). Toute tache sporulante, même isolée, est source de contamination.

#### Situation épidémique poste par poste d'après nos modèles

Postes climatiques	Génération	Contaminations enregistrées	Sortie de taches préues	Pluie enregistrée du 20 au 26/8	Potentiel de sporulation*
Amiens (Boves)	10ème	238	298	0.0	kit
Attilly	11ème	aure	aure	3.0	ni
Ebouveau	10ème	aure	aure	0.0	ni
Forté	12ème	208	278	4.0	faible
Froidmont	12ème	20-21/8	27-28/8	0.5	très kit
Inval	13ème	208	278	0.0	très kit
Marcelcave	12ème	208	278	0.0	ni
St Just	10ème	aure	aure	0.0	faible
Vauvillers	12ème	208	278	5.0	très kit
Verdilly	11ème	aure	aure	0.0	ni
Vic sur Aisne	7ème	aure	aure	0.0	ni
Villeroy	10ème	20-21/8	27-28/8	0.0	noyen
Villiers le Sec	9ème	aure	aure	0.0	ni
Villers Bocage	14ème	20-21-23-24/8	à partir du 27/8	0.0	très kit

\* D'après le modèle quantitatif MILSOL, la variable Potentiel de sporulation correspond à la quantité de spores théoriques aptes à contaminer aux prochaines pluies.



12-13  
septembre  
2001  
à Villers Saint  
Christophe

3èmes journées  
internationales  
techniques et  
commerciales  
de la pomme de  
terre



**Mildiou**  
Pression plus  
faible cette  
semaine.

Ministère  
de l'Agriculture  
Service Régional de la  
Protection des Végétaux

Allée de la Croix Rompue  
518, rue St Fuscien  
BP 69  
80092 AMIENS  
CEDEX 3  
Tél : 03.22.33.55.97  
Fax : 03.22.33.55.56  
E-mail : srpv.draf-  
picardie@agriculture.gouv.fr  
Notre site : www.srp-  
picardie.com

Imprimé à la station  
d'Avertissements  
Agricoles d'AMIENS  
Directeur gérant :  
Christophe MARTINET  
Publication périodique  
C.P.A.P. n°1823AD  
ISSN n°07576609

Tarif Courrier 360 F  
Tarif Fax 360 F  
Tarif E-mail 360 F